

# Barco UniSee II

Платформа для безрамочных видеостен из ЖК-экранов диагональю 55 дюймов с высокой яркостью



- Потрясающая контрастность HDR и расширенная цветовая гамма
- Безупречная однородность экранного полотна
- Меры по снижению утомления глаз для повышения эргономики конечного пользователя.
- Сертификация TÜV Eye Comfort
- Максимально быстрое обслуживание
- Модульная платформа, опережающая требования сегодняшнего дня

## Потрясающие яркость, цвета и контрастность

Визуализация ЖК-видеостены выходит на новый уровень с Barco UniSee II. Благодаря своим поразительным визуальным характеристикам обновленная версия революционной платформы Barco UniSee формирует новый подход к принятию критически важных решений. Инновационные идеи, в том числе применение мини-светодиодов и технологии Chip-on-Glass, позволяют достичь оптимальной контрастности и глубокого черного цвета. Кроме того, технология квантовых точек делает цвета более четкими и насыщенными. Достигнуты безупречная однородность и превосходная связанность панелей. В сочетании с безрамочными ЖК-панелями видеостена превращается в единое большое полотно.

## Разработано для решения критически важных задач

Улучшения в эргономике включают еще более широкий угол обзора и усовершенствованную защиту от быстрого уставания глаз. Все это делает Barco UniSee II идеальным решением для активного использования в критически важных местах, например в диспетчерских пунктах. Приоритетной задачей для многих компаний является снижение эксплуатационных расходов, поэтому потребляемая мощность Barco UniSee II на 20 % меньше по сравнению с предыдущей версией. Инновационная монтажная конструкция, относящаяся к торговой марке семейства Barco UniSee, гарантирует идеальное положение независимо от среды использования, а также значительно упрощает и ускоряет обслуживание. Это также способствует снижению эксплуатационных расходов.

**Технические характеристики****BARCO UNISEE II**

<b>Панель</b>	
Технология ЖК-дисплеев	IPS
Разрешение	Full HD (1920 x 1080 пикселей)
Подсветка	Технология Direct Mini LED с более чем 5000 светодиодов
Форматное соотношение	16:9
Яркость	800 кд/м <sup>2</sup> (номинально)
Пиковая яркость	Пиковая яркость: 1300 кд/м <sup>2</sup> в интенсивном режиме
Контраст	1200:1 Автоматическая динамическая контрастность: > 200000:1
Local dimming	Да
Интеллектуальное локальное затемнение	Алгоритм полного полотна видеостены
Точка белого	Внутренний параметр: 8000 K (номинально)
Обработка HDR	Соответствие стандарту HDR10
Цветовая гамма/глубина цвета	Внутренний параметр: 100 % NTSC
Калибровка	Автоматическая калибровка цветов и яркости Sense X
Срок службы подсветки	> 60 000 ч в стандартном режиме
Охлаждение	Без вентилятора
Затуманенность экрана	25%
Угол обзора (Г, В)	178°   178°
Время ответа	< 8 мс
Однородность	9 точек: 98 % 13 точек: 94 % 21 точка: 90 %
Рабочая температура	0–40 °C
Влажность воздуха при эксплуатации	20% -80%
Температура хранения	От –20°C до 60°C
Влажность при хранении	10–90% без образования конденсата
Крепление	Возможно стандартное крепление UniSee или InvisiMount.
Landscape/portrait	Да / да
Датчики температуры	Встроено в каждую панель
<b>Мощность</b>	
Входное напряжение переменного тока	100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	Внутренний источник питания: 225 Вт Внешний источник питания: 220 Вт
Теплоотдача	Внутренний источник питания: 768 BTU/ч Внешний источник питания: 751 BTU/ч
ЭМС	Класс А / Класс В по классификации FCC (начиная со второй половины 2026 г.)
<b>Размеры</b>	
Размеры	1211.36 x 682.02 x 65 мм
Dimensions LCD (with Int SMPS) (WxHxD)	1211.36 x 682.02 x 91.10 мм
Активная диагональ экрана	55"
Вес	LCD (LCM+SMPS+Input Board): 18,7 кг LCM: 16,4 кг
Weight gross	24,6 кг
Ширина кромки	Н/Д (без рамки) — идентично Barco UniSee 700
<b>Возможности подключения</b>	
DisplayPort	2 входа DP1.2 и 1 выход (4K при 60 Гц)
HDMI(TM)	2 входа HDMI™ 2.0 (4K, 60 Гц)
Порт Ethernet	2 порта Ethernet
USB	2 порта USB (только для питания)
HDCP	Соответствие требованиям версии 2.2
<b>Модель</b>	
Название модели	Barco UniSee II Barco UniSee II TAA
<b>Прочее</b>	
Примечания	Крепление UniSee Standard Smart Mount: до 10 рядов (альбомная ориентация) / 6 (портретная ориентация) Крепление UniSee InvisiMount: до 4 столбцов x 3 ряда (альбомная ориентация) / 4 столбца x 2 ряда (портретная ориентация)
Сертификаты	CE, SGS, UKCA, CCC, PSE, BIS, CEBC, ICES, FCC, RCM, RoHS, WEEE, REACH Сертификация TÜV Rheinland для комфорта глаз
Соответствие TAA	Дополнительно

Создано: 21 May 2026

© 2026 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте [www.barco.com](http://www.barco.com) для получения последних спецификаций.

[www.barco.com](http://www.barco.com)